Index of Claims

Applicatio	n/Control	No.
-------------------	-----------	-----

1

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/810,041 Examiner ICE, DONALD A.
Art Unit

Minh Trinh

3729

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected						
1	Interference						

A	Appeal
0	Objected

Claim																										_				
1 V 551 101 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 107 108 109	Cla	aim_						Date Claim Date							4	CI	aim	Date												
Section Sect	Final	Original	11/2/06									Final	Original									Final	Original							
3 0		1	V	T		Г					\neg		51	П		1					7		101				\top		\Box	
4		2				П	\vdash	\top			\neg							П			7			$\neg \neg$	丁	\top	1	\top	П	ľ
55 V		3	0			П							53					П]		103		T	T	T		П	ľ
66 1 106 107 7 7 108 107 8 1 557 108 9 1 58 109 10 V 60 110 11 V 61 111 12 C 62 111 13 S 63 111 14 A 64 114 15 S 65 115 16 C 66 116 17 S 67 117 18 C 68 118 19 C 69 119 20 C 70 120 21 T 71 121 22 T 72 122 23 T 73 123 24 T 74 121 25 T 76 125 26 T 76 125 27 T 77 127 28 T 78 128 29 T 80 130 31 T 81 131		4	0										54								1									ſ
107		5	V			Г							55	П							1		105		T	T	Т		П	Ī
S		6	П																				106							Γ
9 100		7	П			Γ							57				Γ						107		Т		T	T		ľ
10 V		8	П				Π	П	Γ				58			1	П				1		108		Т	Т	Т	Т	\Box	ſ
11		9	T						П					П				П			7		109		T	Т	Т	T	П	ſ
C 12		10	٧						Г				60					П					110		T	Т	Т	\top		Ī
13		11	N	I^-			Ī		П							\top		П			7				T		Τ		Г	ſ
14	<			E											$\bot \Gamma$										floor	T	\mathbf{I}^{-}	I^{-}		ſ
15								L^{-}								$oxed{oxed}$]				J	I	\perp			ſ
16				L					L^-							\prod]				$oldsymbol{\mathbb{T}}$	J	\mathbf{I}^{-}	I^{-}		ſ
17																											Т			ſ
18 19 68 118 119 110 120 120 120 120 120 120 121 120 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134<																														I
19		17																		[]		117					\Box		ſ
20 121 120 121 121 122 121 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 138 138 138 139																														I
21 121 72 121 122 123 122 123 123 123 124 122 123 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 139 139 139 139 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144													69												\Box		Т			ſ
22 122 123 122 123 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 127 126 127 126 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 136 137 137 138 138 139									I						\Box	T					1					П	Т	T		ſ
23 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 126 127 127 128 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 14							ļ																							I
24 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 13																									T		T			I
25 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 129 128 129 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149]									
26 126 126 127 27 128 127 128 29 79 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 139 139 40 90 140 141 41 92 142 142 43 92 142 142 43 94 144 144 45 96 146 146 47 98 148 148 49 99 1449 149				<u></u>									74]									
27 28 77 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 135 136 136 137 136 137 138 138 139 139 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 142 143 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 149<			L	L	L_	<u> </u>	L		Ŀ							1]									l
28 78 128 29 129 30 130 31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 134 37 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 144 48 98 49 144 48 98 49 144 48 98 49 144 48 98 49 144 48 98 49 144 48 98 49 144 48 99				L				1]									ĺ
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 82 132 83 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 133 40 90 140 41 90 140 42 93 141 43 94 144 44 95 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148	<u></u>		_			L	_	<u></u>												$oldsymbol{\bot}$]									Ĺ
30	<u></u>			L		L	<u> </u>														_									L
31 81 32 131 33 132 34 134 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99 146 147 48 99 49 99				$oxed{oxed}$		L		_								<u> </u>				\perp										Ĺ
32 33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				<u> </u>]									
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>j</td><td></td><td>131</td><td></td><td>\perp</td><td>\perp</td><td>1</td><td></td><td></td><td>Ĺ</td></td<>								_				<u> </u>									j		131		\perp	\perp	1			Ĺ
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>匚</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td><u></u></td><td>_</td><td>L.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td>\square</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ĺ</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></td<>			匚		_	_	<u></u>	_	L.					\Box				\square								Ĺ				L
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>L</td><td><u>_</u></td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\perp</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td></td<>			L	<u>_</u>			_	L								L]					\perp	L			
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><u></u></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>L.</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>L</td><td>\Box</td><td>Ш</td><td></td><td>$\perp \!\! \perp$</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td>$oxedsymbol{oxed}$</td><td>L</td></td<>				<u></u>	<u> </u>			L			\Box	L.		Ш		L	\Box	Ш		$\perp \!\! \perp$	_						L		$oxedsymbol{oxed}$	L
37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>L</td><td></td><td>_</td><td>L</td><td>_</td><td>_</td><td><u> </u></td><td><u>_</u></td><td>_</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>\perp</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>\perp</td><td></td><td>1_</td><td></td><td></td><td>L</td></td<>	L		_	L	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	_	Ш				Ш		\perp		Ш			1				\perp		1_			L
38 39 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 148 149			<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u>L</u>	Ш		L		Ш			$oxed{oxed}$				_]			\perp	\perp			1	$oxedsymbol{oxed}$	L
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			L		<u> </u>	<u> </u>			L_	Ш	\Box			Ш		\perp					╛			_ _	\perp	\perp	\perp	1_		1
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		\perp		<u> </u>	<u> </u>	L.,	_	_	Ш		<u> </u>		Ц	_	<u> </u>	\Box	Ш		_ _	1		138		\perp	┸	1_		\Box	Į.
41 91 141 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 148 148 148 149 140		39	_	_	_		<u></u>				_		89	Ш		_	\Box	Ш			_		139	_	\perp		L			L
42 92 43 143 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		Щ	_	<u></u>	<u> </u>	_	Ш	\Box	<u></u>		Ш	\perp	4_	Ш	ĿĴ			_			\bot	1		1	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L.	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	_			Ш		1_	Ш	Ш	_		1	<u> </u>			\perp	\perp	\perp	\perp	Щ	L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	L:	L	L.	_	Ц.	Ш		<u> </u>		Ш	_ _	\perp	Щ	Ш	_		1				\bot	4_	1	1_	Щ	L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L		Ŀ	_	<u> </u>		Ш		1_	Щ	Ш	_	\bot	1	\sqcup		_ _	4	4-	1	ــــــ	Ш	L
46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_			\sqcup	\bot	╄-	Ш	Ш	_	_ļ_	1	$oxed{oxed}$		_	4	1	1_	1_	$oxed{oxed}$	L
47 97 48 98 49 148 49 99	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		<u> </u>		\sqcup	_ _	ـــ	Ш	Ш	ļ		1	$oxed{oxed}$		_	4	\perp	┺	_	$oxed{oxed}$	L
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>			_		_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	\dashv	<u> </u>		Ц	\perp	4_	Щ	Ш	_		1	$oxed{oxed}$			4	4	1	\perp		L
49 99 149 149	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	\Box	<u> </u>		\sqcup		\perp	Ш	Ш			1				_	_	_	_	oxdot	L
			<u> </u>	<u> </u>	_	L_	 	\sqcup	<u> </u>	\square	_			Ц	_ _	1	Ш	Ш	\perp	\bot	4			_ _	丰	1	\perp	_	Ш	L
50			\vdash	<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					\sqcup		╄	Ш	Ш			1		149		\perp	\perp	\perp	丄	Ш	L
		50	L	<u></u>	Ш		L	<u> </u>				L	100	Ш,		Ь	Ш				_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	150					<u>L</u> _	$oxed{oxed}$	L